

اولویت های پژوهشی معاونت تحقیقات و فناوری در حوزه سلامت در استان گیلان

الف. عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت { SDH (social determinants of health) }

۱- سبک زندگی

- ۱-۱ سبک زندگی در بیماران مبتلا به بیماریهای قلبی - عروقی
- ۲-۱ فعالیت فیزیکی در زنان شاغل و غیر شاغل و عوامل مؤثر بر آن
- ۳-۱ اثرات فعالیتهای بدنی بر روی ساختار جسمی و روان شناختی افراد
- ۴-۱ اثرات فعالیت بدنی بر کنترل بیماریهای مزمن (دیابت و فشارخون و...)
- ۵-۱ شناخت فرهنگ بومی مردم استان گیلان و ارتباط آن با بیماریها
- ۶-۱ الگوهای زندگی مردم در شهرستانهای مختلف استان
- ۷-۱ آسیب شناسی سبک زندگی مردم استان و ارائه و ترویج الگوی مناسب رفتار بهداشتی و سبک زندگی سالم
- ۸-۱ علل گرایش به استفاده از قلیان در استان
- ۹-۱ ارزیابی سطح سلامت جسمی و حرکتی زنان روستایی
- ۱۰-۱ بررسی روش های جذب مردم شهرستان رشت به ورزش همگانی
- ۱۱-۱ پوکی استخوان (رفتار نوجوانان دبیرستانی (مقطع اول و دوم) در مورد پوکی استخوان ، آگاهی ، نگرش و روشهای آموزشی)
- ۱۲-۱ رابطه بین جهت گیری مذهبی (دعا) با اعتماد به نفس و ابراز وجود در دانشجویان
- ۱۳-۱ آسیب شناسی بازی های رایانه ای در دانش آموزان
- ۱۴-۱ آسیب های اجتماعی، فرهنگی در مدارس و ارائه راهکارهای مناسب
- ۱۵-۱ آموزش فعالیت فیزیکی در مدارس
- ۱۶-۱ اختلالات جسمی در دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی
- ۱۷-۱ وضعیت آنتروپومتریک در دانش آموزان دختر و پسر مقاطع مختلف تحصیلی
- ۱۸-۱ رفتارهای پرخطر در دانش آموزان دوره اول و دوم متوسطه و شیوه های کاهش آن
- ۱۹-۱ استانداردهای فیزیکی خوابگاههای دانشجویی
- ۲۰-۱ اوقات فراغت و برنامه های رفاهی دانشجویان و دانش آموزان
- ۲۱-۱ الگوی زندگی و روابط دانشجویان در خوابگاه
- ۲۲-۱ وضعیت سلامت نوجوانان و جوانان دختر و پسر مدارس
- ۲۳-۱ شیوع آنمی در نوجوانان و ارتباط آن با سبک زندگی و درآمد سرانه
- ۲۴-۱ نقش خانواده در بهداشت روانی دانش آموزان دختر و پسر دبیرستانی
- ۲۵-۱ شیوع مصرف دخانیات در گروههای سنی و جنسی و ارائه راهکارهای کاهش آن بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی
- ۲۶-۱ اعتقادات مردم گیلان و نقش آن در سبب شناختی بیماری

- ۱-۲۷ اعتقادات مردم به رویکردهای مختلف درمانی بیماران روانی (دعانویس - حجامت - استفاده از زالو - جن گیر و غیره)
- ۱-۲۸ باورها و رفتارهای مذهبی دانشجویان در دو مرحله ابتدا و انتهای تحصیل
- ۱-۲۹ ارتقاء سلامت (مثل بهبود الگوی تغذیه ای و سبک زندگی)
- ۱-۳۰ تاثیر نماز بر رشد عاطفی - اجتماعی و روانی جوانان و نوجوانان و نقش نماز بر آن
- ۱-۳۱ مهارت های زندگی و نقش آن در کاهش آسیب های اجتماعی
- ۱-۳۲ مهارت های زندگی و فرزندپروری و روش های آموزش آن
- ۱-۳۳ آموزش مهارت های زندگی (خانواده های دارای کودک کم توان ذهنی - کودکان پیش دبستانی - زوجین متقاضی طلاق و مراجعین به اورژانس اجتماعی و ...)
- ۱-۳۴ فرهنگ و نقش آن در رشد عاطفی - اجتماعی - هیجانی و روانی
- ۱-۳۵ استحکام خانواده و ارتباط آن با دینداری
- ۱-۳۶ آموزش زندگی سالم و تحکیم بنیان خانواده

۲) کیفیت زندگی

- ۲-۱ کیفیت زندگی معلولین با ضایعات نخاعی شهری و روستایی ، بیماران مبتلا به صرع ، بیماری های مزمن و.....)
- ۲-۲ وضعیت مراقبت بیماران مبتلا به بیماری های حاد و مزمن
- ۲-۳ روش های مراقبتی مختلف مانند مراقبت گروهی (*Group care*) و تاثیرات آن در کنترل بیماری های مزمن
- ۲-۴ میزان رضایتمندی از زندگی در بین مراجعین متاهل
- ۲-۵ کیفیت زندگی در مردان مبتلا به عفونت *HIV+* مراجعه کننده به مراکز رفتاری و مقایسه با مردان سالم
- ۲-۶ شادکامی ، علل و عوامل مؤثر بر آن
- ۲-۷ شادکامی در مردان مبتلا به عفونت *HIV+* و مقایسه آن با مردان سالم
- ۲-۸ کیفیت زندگی و رضایت شغلی در تیم درمانی و بهداشتی
- ۲-۹ وضعیت سازگاری اجتماعی (علل ، عوامل مؤثر) در بیماران روانی مزمن
- ۲-۱۰ کیفیت زندگی کاری و ویژگی های فردی در بین اعضای هیات علمی
- ۲-۱۱ کیفیت زندگی و سلامت روان در افراد مبتلا به *HIV* و افراد سالم
- ۲-۱۲ کیفیت زندگی و عوامل مؤثر بر آن
- ۲-۱۳ کیفیت زندگی و راه های مقابله با استرس در بیماران و خانواده های آنان

۳) سوء مصرف مواد

- ۳-۱ اثر بخشی داروی مدافنیل بر کاهش ولع مصرف و عود سوء مصرف کنندگان مواد محرک
- ۳-۲ فرایند های شناختی در بیماران دچار سوء مصرف مواد *MMT* و ارتباط آن با دوز مصرفی متادون
- ۳-۳ اثر بخشی گروه درمانی شناختی رفتاری و ماتریکس در تغییر راهبرد های مقابله ای و پیشگیری از عود در سوء مصرف کنندگان مواد محرک
- ۳-۴ فراوانی مصرف حشیش ، علل و عوامل مؤثر بر آن

- ۳-۵ سلامت روانی و تهاجم، در زنان دارای همسر مصرف کننده مت آمفتامین
- ۳-۶ روش سم زدایی فوق سریع زیر بیهوشی عمومی در افراد وابسته به هروئین و تریاک
- ۳-۷ سبکهای مقابله با تنیدگی و سلامت روانی در معتادین و خانواده معتادین مراکز ترک اعتیاد
- ۳-۸ سوء مصرف مواد، علل و عوامل مرتبط با آن
- ۳-۹ کیفیت زندگی معتادان تحت درمان با متادون در کلینیک های ترک اعتیاد دولتی و خصوصی
- ۳-۱۰ کیفیت زندگی در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه *MMT* مرکز کاهش آسیب (*DIC*) تحت پوشش معاونت بهداشتی
- ۳-۱۱ شادکامی در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه *MMT* مرکز کاهش آسیب (*DIC*) تحت پوشش معاونت بهداشتی
- ۳-۱۲ وضعیت سوء مصرف مواد در بین دانش آموزان دبیرستانی
- ۳-۱۳ وضعیت سوء مصرف مواد در بین دانشجویان شاغل به تحصیل
- ۳-۱۴ نقش مصرف مواد روان گردان جدید در بروز جرائم
- ۳-۱۵ فراوانی اعتیاد به مواد مخدر در جوانان ۳۰-۱۵ ساله
- ۳-۱۶ شناخت داروهای اعتیادآور و علائم استفاده از آن
- ۳-۱۷ وضعیت اپیدمیولوژیک بیماران مراجعه کننده به مرکز کاهش آسیب (*DIC*)
- ۳-۱۸ کارآمدی عملکرد حوزه مقابله با موادمخدر و روانگردانها (شامل بررسی روند توزیع، حمل و نقل، اقدامات مرزی، اجرای قانون اشراف بر فعالیت شبکه های قاچاق، اقدامات عملیاتی و اطلاعاتی، آمایش سرزمین یا *GPS*، پیش سازها، آزمایشگاه های ساخت و تولید متامفتامین)
- ۳-۱۹ وضعیت گرایش به قاچاق مواد مخدر در نواحی مختلف استان (علل، عوامل) و ارایه راهکارهای مناسب جهت اصلاح وضعیت موجود
- ۳-۲۰ روند و ساختار توزیع مواد مخدر و روانگردان در کشور و استان
- ۳-۲۱ ارزیابی عملکرد سازمان های مقابله ای در برخورد با شبکه های فعال قاچاق، ترانزیت و توزیع مواد مخدر و روانگردانها
- ۳-۲۲ ارزیابی روند تولید مواد صناعی و راهکار های مقابله با تولید آنها
- ۳-۲۳ وضعیت اپیدمیولوژیک سوء مصرف مواد مخدر و روان گردانها، مرگ و میر، عوارض آن.
- ۳-۲۴ اختلالات روانی در دو گروه تحت درمان با متادون و عادی در زندانها.
- ۳-۲۵ تحلیل الگوهای زمانی - مکانی وقوع جرایم مرتبط با مواد مخدر در شهر و استان
- ۳-۲۶ اثربخشی برنامه مدارس مروج سلامت در مقطع دبیرستان (دوره اول و دوم)
- ۳-۲۷ اثربخشی برنامه پیشگیری مدرسه محور از اعتیاد در مقاطع مختلف تحصیلی
- ۳-۲۸ شناخت مواد مخدر و محرکها در مقاطع مختلف تحصیلی
- ۳-۲۹ طراحی برنامه مداخلاتی پیشگیرانه در سوء مصرف مواد
- ۳-۳۰ وضعیت مصرف مواد و عوارض روانی - اجتماعی در فرزندان معتاد.
- ۳-۳۱ روش های پیشگیری از آسیب های روانی و اجتماعی و ارتقای بهداشت و سلامت روان در جامعه معتادین
- ۳-۳۲ شیوه های مؤثر بر پیشگیری از اعتیاد در خانواده های معتادین
- ۳-۳۳ عوامل زمینه ساز گرایش به موادمخدر و روان گردانها در گروه های مختلف سنی

- ۳-۳۴ علل گرایش زنان به موادمخدر و روان‌گردان و روش‌های پیشگیری از اعتیاد آن‌ها
- ۳-۳۵ علل تغییر الگوی مصرف مواد از سنتی به صنعتی و شیمیایی در سطح استان و کشور
- ۳-۳۶ پیشگیری از اعتیاد در زندان‌ها
- ۳-۳۷ وضعیت فرهنگی - اجتماعی زندگی خانواده‌های زندانیان موادمخدر
- ۳-۳۸ خشونت‌های خانوادگی زندانیان و نقش آن در گرایش به اعتیاد نوجوانان و جوانان
- ۳-۳۹ پیشگیری از گرایش نوجوانان و جوانان به موادمخدر و نقش مذهب در آن
- ۳-۴۰ ارزش‌های دینی خانواده و نقش آن در پیشگیری از گرایش به موادمخدر
- ۳-۴۱ نقش محله‌های آلوده و پر خطر در ایجاد گرایش نسبت به مصرف مواد به خصوص در نوجوانان و جوانان
- ۳-۴۲ شیوع اعتیاد و میزان بروز مصرف مواد در استان و کشور در دانش‌آموزان - دانشجویان - جمعیت عمومی شهری و روستایی، محیط‌های صنعتی - اداری و نظامی - جانبازان - زنان و رانندگان
- ۳-۴۳ مشارکت‌های مردمی در حوزه پیشگیری از اعتیاد
- ۳-۴۴ رسانه و اعتیاد
- ۳-۴۵ عوامل مستعدکننده مصرف مواد در افراد متأهل
- ۳-۴۶ اثربخشی سبک‌های فرزندپروری در پیشگیری از اعتیاد
- ۳-۴۷ معضلات مصرف مواد مخدر و روانگردان‌ها (بهداشتی، اجتماعی و فرهنگی و...) در محیط‌های مختلف آموزشی جامعه‌شناختی در خصوص نقش عوامل اجتماعی مؤثر بر اعتیاد
- ۳-۴۸ نقش دفاتر فرهنگی و مشاوره در دانشگاه‌ها بر میزان پیشگیری و درمان مبتلایان به مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها
- ۳-۴۹ نقش اجرای برنامه‌های ترویجی و آموزشی، برنامه‌های هنری و فیلم کوتاه و ... بر میزان پیشگیری و کاهش مصرف مواد مخدر و روانگردان‌ها در دانشگاه‌ها
- ۳-۵۰ میزان مصرف مواد مخدر، روان‌گردان‌ها و مشروبات الکلی در میان خوابگاه‌ها
- ۳-۵۱ نقش و نحوه اطلاع‌رسانی و تبلیغات بر میزان پیشگیری از مصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها در دانشگاه
- ۳-۵۲ نقش واحدهای درسی در زمینه پیشگیری از مصرف مواد مخدر در دانشگاه‌ها
- ۳-۵۳ میزان بهره‌وری برنامه‌های پیشگیری از اعتیاد در مهدهای کودک، دبیرستانها و دانشگاهها و محیط‌های کاری
- ۳-۵۴ پیامدهای برنامه‌های پیشگیری از اعتیاد
- ۳-۵۵ اثر بخشی انواع مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی در سطح کشور (شامل بررسی اثرگذاری - هزینه - فایده و هزینه اثربخشی)
- ۳-۵۶ میزان دسترسی و برخورداری بیماران (با متغیرهای مختلف اقتصادی، سنی، جنسیتی و ...) به مداخلات درمانی، کاهش
- ۳-۵۷ آسیب و حمایت‌های اجتماعی در سطح کشور و راه‌های ارتقاء آن
- ۳-۵۸ ادغام خدمات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی در نظام مراقبت بهداشتی
- ۳-۵۹ بار بیماری اعتیاد و نقش مداخلات درمانی و حمایت‌های اجتماعی در کاهش آن
- ۳-۶۰ سلامت عمومی معتادین و خانواده‌های آنان و تاثیر مداخلات درمانی و حمایت‌های اجتماعی

- ۳-۶۱ آگاهی گروه‌های مرتبط با معتادان از مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی (شامل معتادان، خانواده، کارکنان درمانی، کارکنان دستگاه قضایی و نیروی انتظامی و...).
- ۳-۶۰ مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و نقش آنها در گروه‌های خاص: بی‌خانمان‌ها، زنان خیابانی، نوجوانان، زندانیان
- ۳-۶۱ میزان شیوع بیماری‌های همراه روانی و جسمی در متقاضیان مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی
- ۳-۶۲ اثربخشی آزمایش‌های اعتیاد (قبل از ازدواج، بدو خدمت، متقاضیان جواز کسب، رانندگان)
- ۳-۶۳ عوامل بیولوژیک و اجتماعی موثر بر ماندگاری در درمان
- ۳-۶۴ مشارکت عمومی با مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و راه‌های ارتقاء آن.
- ۳-۶۵ الگوهای مختلف کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی و ارایه الگوهای بومی
- ۳-۶۶ رویکردهای جامعه‌محور در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد
- ۳-۶۷ نقش حمایت بیمه‌ای بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد
- ۳-۶۸ نقش کاردرمانی بر درمان و بازتوانی اعتیاد و ارایه الگوهای مناسب بومی
- ۳-۶۹ انگ زدایی و نقش آن در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد با ارایه الگوهای مناسب بومی
- ۳-۷۰ شبکه اجتماعی و خانواده بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح کشور و ارایه شیوه‌های افزایش اثربخشی آن
- ۳-۷۱ نقش زندان در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح کشور و چگونگی ارتقاء آن
- ۳-۷۲ تاثیر نهادهای غیر دولتی بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور و ارایه شیوه‌های افزایش اثربخشی آن
- ۳-۷۳ نظام آماری و ثبت اطلاعات در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۷۴ وضعیت آموزش مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۷۵ تغییرات الگوی سوء مصرف مواد و اثر آن بر مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۷۶ ملاحظات حقوقی و قضایی در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۷۷ گروه‌های هم‌تا در مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۷۸ روش‌های مختلف درمانی در کاهش آسیب اعتیاد (اقامتی، درمانگاهی، مطبی، بستری و...)
- ۳-۷۹ چالش‌های آزمایشگاهی مداخلات درمانی، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور.

- ۳-۸۰ اقدامات مقابله با عرضه و درمان (و کاهش آسیب) اعتیاد
- ۳-۸۱ سهم درمان و کاهش آسیب اعتیاد در پیشگیری از سوء مصرف مواد
- ۳-۸۲ ملاحظات اخلاقی در مداخلات درمان، کاهش آسیب و حمایت‌های اجتماعی سوء مصرف مواد در سطح استان و کشور
- ۳-۸۳ وضعیت جمعیت شناختی (ویژگی‌های فردی) افراد معتاد
- ۳-۸۴ مدل‌ها و برنامه‌های موفق درمان و حمایت‌های اجتماعی با محوریت نهاد خانواده
- ۳-۸۵ طراحی سیستم ارجاع و تیم‌های اجتماع محور حمایتی از معتادان بهبود یافته از مراکز درمان پرهیز مدار
- ۳-۸۶ برنامه اقامتی گروه‌های هم‌تا و مبانی علمی آن به عنوان یک مدل درمانی موفق در ایران و جهان
- ۳-۸۷ میزان هزینه‌های اقتصادی مبارزه با مواد مخدر در سطح خرد و کلان در استان و کشور
- ۳-۸۸ طراحی الگوی توزیع اثربخش اعتبارات ستاد مبارزه با مواد مخدر
- ۳-۸۹ تاثیر مجازات اعدام در بازدارندگی (هدف ارعاب فردی و اجتماعی) ارتکاب جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها
- ۳-۹۰ ارتکاب به جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها و نقش فقر و تنگدستی و بیکاری در آن
- ۳-۹۱ ارتکاب به جرایم مواد مخدر و روانگردان‌ها و نقش مجازات شلاق در آن
- ۳-۹۲ وضعیت مصرف کنندگان انواع مواد مخدر و روانگردان‌ها در کشور نسبت به سایر کشور های جهان (آمریکا، اروپا، آفریقا و آسیا).

۳-۹۳ شیوع مصرف مواد در فصول مختلف سال

۳-۹۴ گرایش به مواد مخدر و نقش شیوه‌های فرزند پروری و تیپ شخصیتی

۳-۹۵ فراوانی سوء مصرف مشروبات الکلی، علل و عوامل همراه

۳-۹۶ طراحی مدل خود مراقبتی ویژه بیماران دچار سوء مصرف مواد بهبود یافته بعد از پاکی

۳-۹۷ عوامل نگهدارنده دوران پاکی بیماران دچار سوء مصرف مواد

۴) عوامل اجتماعی - اقتصادی - فرهنگی

۴-۱ آسیب‌های ناشی از پدیده طلاق در جامعه

۴-۲ سازگاری پس از طلاق در زنان مطلقه

۴-۳ علل افزایش آمار طلاق در جامعه شهری و روستایی

۴-۴ اولویت بندی آسیب‌های اجتماعی استان

۴-۵ وضعیت خانواده‌های زنان سرپرست خانوار، و ارتباط آن با آسیب‌های اجتماعی

۴-۶ علل اجتماعی - اقتصادی و فرهنگی در گرایش به طلاق توافقی

۴-۷ علل خیانت در زندگی زناشویی در بین زوجین متقاضی طلاق

۴-۸ طلاق از دیدگاه زنان بر اساس گروه‌های سنی

۴-۹ ویژگی‌های شخصیتی (عاطفی، اجتماعی، شناختی، رفتاری و ...) و خانوادگی دانش‌آموزان مدارس استعداد‌های درخشان

۴-۱۰ بهداشت روانی و عزت نفس در دانشجویان و نقش آن در سبک زندگی

۴-۱۱ رابطه میان هوش معنوی و هوش هیجانی در میان دانش‌آموزان دوره اول و دوم دبیرستان

- ۴-۱۲ میزان دسترسی و رضایتمندی جوانان استان گیلان از امکانات فراغتی
- ۴-۱۳ عوامل موثر بر بالا رفتن سن ازدواج جوانان
- ۴-۱۵ سواد سلامت در رده های مختلف سنی
- ۴-۱۶ سوء رفتار با کودکان، همسران، سالمندان
- ۴-۱۷ روشهای تشخیصی سوء استفاده جنسی از جنس مذکر و عوارض ناشی از آن
- ۴-۱۸ وضعیت روانی زنان در حال طلاق
- ۴-۱۹ ویژگیهای شخصیتی زوجین در بروز خشونت خانگی
- ۴-۲۰ الگوی طلاق در ایران
- ۴-۲۱ عوامل روان شناختی موثر در ازدواج های به وصال نرسیده
- ۴-۲۲ امید به اشتغال دانشجویان
- ۴-۲۳ نقش جنسیت در فرایند توسعه فرهنگی و اجتماعی زنان
- ۴-۲۴ ساز و کارهای ایجاد تعادل بین نقشهای خانوادگی و اجتماعی زنان
- ۴-۲۵ آسیب های روانشناختی در زنان مجرد و مطلقه
- ۴-۲۶ میزان رعایت حقوق ضروری و اجتماعی زنان در خانواده و ارزیابی رضایت زنان
- ۴-۲۷ عوامل اجتماعی مؤثر بر شیوع و بروز بیماریهای واگیر و غیرواگیر
- ۴-۲۸ اثربخشی روشهای گذراندن اوقات فراغت بر سلامت افراد جامعه
- ۴-۲۹ چگونگی مشارکت افراد جامعه جهت پر کردن اوقات فراغت در برنامه های توسعه سلامت
- ۴-۳۰ میزان و علل بیسوادی در کودکان و نوجوانان استان
- ۴-۳۱ علل ایجاد آسیب های اجتماعی (انحراف جنسی، طلاق، اعتیاد، بزهکاری و ...) و عوامل مرتبط با آن
- ۴-۳۲ درک معنایی طلاق و نگرش نسبت به آن در زوجین در شرف طلاق
- ۴-۳۳ رابطه بین خانواده و بزهکاری
- ۴-۳۴ معنویت، دینداری و ارتباط آن با بهزیستی روانشناختی و معنای زندگی دانشجویان

ب. نظام ارائه خدمات بهداشتی - درمانی

- ۱- شاخص های زیج حیاتی قبل و بعد از استقرار برنامه پزشک خانواده روستایی
- ۲- عملکرد حوزه ستادی دانشگاه براساس مدل جایزه ملی بهره وری و تعالی سازمانی ایران
- ۳- وضعیت نظام ارجاع بیماران در برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۴- وضعیت خدمات ارائه شده در مراکز مجری برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۵- رضایتمندی از خدمات سطح اول و دوم نظام شبکه
- ۶- پروتکل های درمانی در حوزه پزشک خانواده و مقایسه با استانداردها
- ۷- عوامل موثر بر پویایی برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی (روند ریزش ، علل ماندگاری و...)

- ۸- رضایت مندی اعضای تیم سلامت از برنامه پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۹- جلب مشارکت نهادهای محلی در مراکز مجری طرح پزشک خانواده و بیمه روستایی
- ۱۰- فرآیند و نتایج پایش فصلی عملکرد پزشکان خانواده
- ۱۱- تاثیر اجرای برنامه پزشک خانواده بر شاخص های بهداشتی استان
- ۱۲- مطالعه تطبیقی پزشک خانواده و نظام ارجاع در کشورهای مختلف
- ۱۳- وضعیت اجرای برنامه پزشک خانواده (موانع ، چالشهای سیستم ارجاع و...)
- ۱۴- رضایتمندی از طرح پرداخت مبتنی بر عملکرد در ارائه خدمات دهان و دندان
- ۱۵- خدمات بهداشت دهان و دندان در سیستم شبکه (وضعیت موجود ، هزینه اثربخشی و...)
- ۱۶- وضعیت ساختار اورژانس های استان در مقایسه با استانداردهای موجود
- ۱۷- وضعیت تریاژ و تاثیر آن بر شاخص های ارائه خدمات (زمان انتظار ، رضایتمندی و...)
- ۱۸- عملکرد واحد تریاژ و مقایسه آن با دستورالعمل های موجود
- ۱۹- کنترل و نظارت مدیران درمانی بر کیفیت خدمات ارائه شده
- ۲۰- آگاهی از شرح وظایف تعیین شده در نظام ارائه خدمات
- ۲۱- رضایتمندی گیرندگان خدمت از نحوه ارائه خدمات
- ۲۲- بهره وری نیروی انسانی موجود و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- ۲۳- کیفیت ارائه خدمات پرستاری و مقایسه با استانداردهای موجود
- ۲۴- کنترل عفونتهای بیمارستانی ، موانع و چالش ها
- ۲۵- میزان تطابق استانداردهای مراقبتی با خدمات ارائه شده در بخش های مختلف
- ۲۶- رعایت طرح انطباق
- ۲۷- رضایت شغلی در کارکنان شاغل در بخش های مختلف
- ۲۸- جذب توریسم سلامت و راهکارهای ارتقای وضعیت موجود
- ۲۹- منابع انسانی در بخش های مختلف و تاثیر آن بر کیفیت خدمات ارائه شده
- ۳۰- مرخصی های استعلاجی در کارکنان و عوامل موثر بر آن
- ۳۱- رعایت استانداردهای اعتباربخشی، موانع و عوامل مرتبط
- ۳۲- نحوه عملکرد مدیران در نظام ارائه خدمات
- ۳۳- اعزام بیماران (علل ، عوامل همراه و وضعیت موجود و...)
- ۳۴- تنیدگی در ارائه دهندگان خدمات سلامت (علل ، عوامل همراه و وضعیت موجود و...)
- ۳۵- عملکرد واحدهای درمانی و تشخیصی مطابق با استانداردهای موجود
- ۳۶- حضور همراه در اتاق زایمان
- ۳۷- مدل های ارتقای کیفیت در بیمارستان ها
- ۳۸- مدیریت تامین و تخصیص منابع انسانی در بیمارستان
- ۳۹- اثربخشی راهنماهای بالینی

- ۴۰- هزینه اثربخشی خدمات
- ۴۱- ارزشیابی ارائه خدمات
- ۴۲- مدیریت زمان در ارائه خدمات
- ۴۳- ارائه خدمات و منابع انسانی
- ۴۴- مدیریت منابع در ارائه خدمات
- ۴۵- سطوح پیشگیری و ارائه خدمات
- ۴۶- بهبود کیفی و توسعه ی خدمات سلامت و بهره مندی از آن
- ۴۷- برقراری نظام ارجاع در سیستم بهداشتی درمانی و ایجاد پوشش بیمه ای واحد و همگانی
- ۴۸- وضعیت اهدای خون و عضو (فراوانی ، علل و عوامل همراه واگاهی) در ایران و جهان و مقایسه با استانداردها
- ۴۹- مشارکت اجتماعی اهداکنندگان خون در فعالیت های داوطلبانه
- ۵۰- نقش مدیریت و زیرساخت ها در افزایش خونگیری
- ۵۱- آگاهی اهداکنندگان خون و ارائه راهکارهای ارتقاء آن
- ۵۲- طراحی و استقرار مدل های مبتنی بر فرهنگ به منظور افزایش اهدای خون
- ۵۳- مطالعه روند واکنش های ناشی از اهدای خون در ایران و جهان و ارائه راهکارها مبتنی بر کاهش آن
- ۵۴- اعتبارسنجی و اعتباربخشی فرآیندهای مرتبط با سلامت خون
- ۵۵- برنامه های مدیریت مصرف خون در جهان
- ۵۶- عوارض ناشی از تزریق خون و ارائه راهکار پیشگیری از آن
- ۵۷- وضعیت زنجیره سرد پس از ترخیص خون در مراکز درمانی
- ۵۸- استقرار کمیته بیمارستانی و تأثیر آن بر مدیریت مصرف خون
- ۵۹- نقش رسانه های عمومی در زمینه انتقال خون دراستان ، کشور و مقایسه آن با شاخص های جهانی
- ۶۰- بهره وری از فضاهای فیزیکی موجود
- ۶۱- شناسایی گلوگاههای انحراف اداری و تاثیر آن بر حفظ سلامت اداری
- ۶۲- اجرای قانون مدیریت خدمات کشوری و میزان رضایتمندی کارکنان
- ۶۳- مطالعه تطبیقی شیوه های تامین مالی بیمه سلامت در کشورهای دیگر
- ۶۴- الگوی تامین منابع مالی نظام سلامت و سازمانهای بیمه گر
- ۶۵- تخصیص عادلانه منابع عمومی سلامت
- ۶۶- دسترسی امکانات تشخیص، درمانی و دارو براساس نیاز و مشارکت مالی
- ۶۷- نقش بیمه در رفاه اجتماعی و مطالعه تطبیقی آن
- ۶۸- فرهنگ بیمه و ایجاد زمینه مشارکت بیشتر بیمه شدگان در نظامهای نوین بیمه ای
- ۶۹- مدل‌های مختلف نظام ارزشیابی (*Ranking*) و ارزیابی کیفیت ارائه خدمات) در موسسات تشخیص درمانی و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- ۷۰- برنامه های غربالگری (وضعیت موجود ، موانع و چالشها ، هزینه اثربخشی، مقایسه با استانداردها)

- ۷۱- پرونده الکترونیک سلامت در استان، کشور و مقایسه آن در کشورهای مختلف
- ۷۲- نقش خدمات مکان مبنا در حوزه سلامت
- ۷۳- برون سپاری خدمات در سازمان بیمه سلامت (راهبردها و چالشها و ...)
- ۷۴- طراحی نظام خرید راهبردی خدمات سلامت در سازمان بیمه سلامت ایران (RFP)
- ۷۵- طراحی مدل اجرای ارزشیابی اقتصادی جهت استفاده در تدوین راهنماهای بالینی در نظام سلامت
- ۷۶- طراحی مدل تعیین حق سرانه بیمه سلامت
- ۷۷- مداخلات آموزشی و پیشگیرانه در نظام بیمه سلامت و مقایسه آن با استانداردهای جهانی
- ۷۸- تعیین مدل و راهکارهای توسعه منابع بیمه سلامت کشور
- ۷۹- تحلیل هزینه های تشخیصی (آنژیوگرافی / ایزوتوپ اسکن / CABG و ...) به تفکیک بیمه ای و غیربیمه ای
- ۸۰- ارتباط فرانشیز با بار مراجعه و هزینه های بیماران
- ۸۱- بهینه سازی هزینه های درمانی و تشخیصی و ارائه الگوی مناسب
- ۸۲- سهم خدمات بهداشت و درمان از درآمد ناخالص ملی (GDP) و بودجه بخش عمومی (دولت)
- ۸۳- امکان سنجی فعالیت های قابل واگذاری به بخش غیر دولتی در سازمان بیمه سلامت ایران نظیر اسناد پزشکی، چالش ها، راهکارها و فرصتها
- ۸۴- توان بخشی روانی و ذهنی در کاهش آسیب های ناشی از فقر در بین مددجویان
- ۸۵- نقش ویزیت قبل از عمل در ارتقاء خدمات ارائه شده به بیماران طی بستری
- ۸۶- راهکارهای عملی اقامت کوتاه در بیماران بستری
- ۸۷- رابطه سبک رهبری مدیران و نوآوری سازمانی
- ۸۸- طراحی الگوی مدیریت بهره وری نیروی انسانی و توانمند سازی کارکنان و هزینه اثر بخشی آن
- ۸۹- تعیین شاخص های بهره وری در بیمارستان و نقش آن در نظام ارائه خدمات
- ۹۰- نقش آموزش بهداشت در ارتقای سلامت در جامعه
- ۹۱- استانداردهای خدمات و برنامه های حوزه سلامت
- ۹۲- نیازهای آموزشی کارکنان
- ۹۳- توسعه و بهبود فرایند مدیریت خدمات بهداشتی
- ۹۴- کارایی نظام ارائه خدمات سلامتی اولیه
- ۹۵- انگیزش کارکنان
- ۹۶- ضریب اشغال تخت های بیمارستانی
- ۹۷- سازماندهی اورژانس های بیمارستانی
- ۹۸- طراحی و استقرار نظام جامع اطلاعات سلامت
- ۹۹- تدوین استاندارد و شاخص های بهبود کیفیت نظارت و ارزشیابی خدمات ارائه شده
- ۱۰۰- برآورد نیروی انسانی رده های مختلف در بیمارستان ها
- ۱۰۱- سازماندهی نظام های مستندسازی پزشکی

- ۱۰۲- مشارکت بیمه ها بر کاهش بار بیماریها
- ۱۰۳- اثربخشی واگذاری خدمات دارویی بیمارستانهای دولتی به بخش خصوصی
- ۱۰۴- نظارت، ارزشیابی و پایش و رضایتمندی از برنامه بیمه روستایی و پزشک خانواده
- ۱۰۵- برنامه های مداخله ای به منظور پیشگیری، کنترل و درمان بیماریهای واگیر و غیرواگیر
- ۱۰۶- عملیات *CPR* و عوامل مرتبط با آن
- ۱۰۷- عملکرد کیفی و کمی بیمارستانها و نقش کمیته های بیمارستانی
- ۱۰۸- وضعیت استانداردهای ضوابط ایمنی و بهداشت در بخش های مختلف بیمارستان
- ۱۰۹- وضعیت ایمنی بیمار و ارائه الگوی مناسب
- ۱۱۰- وضعیت منابع فیزیکی (تجهیزات و تسهیلات) در اورژانسهای بیمارستانهای
- ۱۱۱- وضعیت حضور پزشکان متخصص در بیمارستان ، موانع و چالشهای موجود
- ۱۱۲- نارضایتی کارکنان مراکز درمانی (علل ، عوامل همراه و...)
- ۱۱۳- درآمد بیمارستانها
- ۱۱۴- طراحی فضای فیزیکی (نور، تهویه ، صدا ، رنگ و...)
- ۱۱۵- سیستم ارائه خدمات در اورژانس و فوریت ها
- ۱۱۶- مدیریت بلایا و حوادث غیرمترقبه در بیمارستانها
- ۱۱۷- ارزشیابی بیمارستانی از دیدگاههای دست اندرکاران
- ۱۱۸- میزان مرگ و میر و علل مرتبط با آن در بخشهای *CCU* و *ICU*
- ۱۱۹- بهینه سازی تجهیزات پزشکی و نقش آن در ارائه خدمات سلامت

ج. سوانح و حوادث

- ۱- عوامل خطر ساز در سوانح و تصادفات
- ۲- اصلاح رفتارهای اجتماعی در رابطه با سوانح و حوادث
- ۳- خدمات ترافیکی و خدمات اورژانس و راهکارهای ارتقاء آن
- ۴- عوارض و پیامدهای حوادث
- ۵- اپیدمیولوژیکی پیشگیری و کنترل انواع حوادث عمدی و غیر عمدی در استان
- ۶- خدمات ترافیکی و خدمات اورژانس و راهکارهای ارتقاء آن
- ۷- ارتقای بررسی خدمات امدادی و اورژانس و راههای ارتقاء آن
- ۸- کیفیت زندگی پس از حادثه
- ۹- میزان ترومای پس از حادثه
- ۱۰- اثربخشی طرح توانمندسازی افراد با آسیب نخاعی
- ۱۱- میزان انتقال خون در بحران و حوادث و سوانح
- ۱۲- عملکرد طرح اورژانس اجتماعی

۱۳- شیوع آسیب های ورزشی در بین ورزشکاران

۱۴- فرهنگ ایمنی بیمار

۱۵- شاخص های ایمنی در اماکن دانشجویی

۱۶- مقابله با حوادث غیرمترقبه و آمادگی تیمهای بهداشتی درمانی و بیمارستانی

د. بیماری های غیرواگیر

(۱) قلب و عروق

۱-۱ میزان بقاء (*survival rate*) و عواقب و عوارض تشخیص و درمان های مختلف انفارکتوس میو کارد

۲-۱ شیوع - درمان و کنترل بیماری پرفشاری خون در رده های سنی مختلف

۳-۱ وضعیت ریسک فاکتور های انفارکتوس میوکارد و راهکارهای کاهش آن

۴-۱ شیوع و تشخیص و درمان بیماریهای مادرزادی قلبی

۵-۱ شاخص دالی و کالی بیماریهای قلب و عروق

(۲) سرطانها

۱-۲ گروههای در معرض خطر سرطانهای شایع در استان

۱-۲ غربالگری سرطان های کولورکتال، پستان و پروستات در استان

۳-۲ کنترل درد مزمن در بیماران مبتلا به سرطان

۴-۲ وضعیت اپیدمیولوژیکی سرطانهای مختلف در گیلان

۵-۲ تشخیص و درمان سرطانهای مختلف در گیلان

۶-۲ اپیدمیولوژی و تعیین علل احتمالی موثر در شیوع سرطان کودکان

۷-۲ بار بیماری و شاخص های دالی و کالی سرطانهای شایع استان

(۳) متابولیک

۱-۳ اپیدمیولوژی تشخیص و درمان استئوپروز و عوارض ناشی از آن

۲-۳ فراوانی عوارض (چشمی، عصبی، کلیوی و قلبی) در مبتلایان به دیابت نوع ۲

۳-۳ علل و عوامل بروز هیپوتیروئیدی نوزادی

۴-۳ اختلالات تیروئید و عوامل همراه

۵-۳ اپیدمیولوژی تشخیص درمان و کنترل بیماری دیابت در گروههای سنی خاص

۶-۳ اپیدمیولوژی و روشهای پیشگیری و درمان و عوارض سندروم متابولیک

(۴) ژنتیک

۱-۴ اپیدمیولوژی تشخیص درمان و کنترل تالاسمی و فاویسم در گیلان

۲-۴ علل بروز عقب ماندگی ذهنی در کودکان زیر ۱۲ سال

(۵) اعصاب و روان

۱-۵ شیوع اختلالات روانی در مراجعین به مراکز بهداشتی درمانی شهری یا روستایی

- ۲-۵ ارزیابی تجربه مراقبت بالینی از بیماران شدید روانی تحت پوشش برنامه بهداشت روان
- ۳-۵ آزمون های شخصیت در تشخیص اختلالات شخصیتی افراد متمررض
- ۴-۵ اختلالات شخصیتی و جنسی در مراجعین به پزشکی قانونی
- ۵-۵ رابطه ویژگی های شخصیتی با ابتلا به بیماری MS
- ۶-۵ وضعیت فعالیت خارج از منزل معلولین اعصاب و روان و ارتباط آن با سلامت روان اعضای خانواده
- ۷-۵ اختلال افسردگی در بیماران قلبی
- ۸-۵ اختلال افسردگی و عوامل وابسته به آن
- ۹-۵ وضعیت خودکشی و عوامل همراه با آن
- ۱۰-۵ استرس و عوامل موثر بر آن در دوره های مختلف زندگی
- ۱۱-۵ شیوع و علل اختلالات رفتاری و روانی در دوره های مختلف زندگی
- ۱۲-۵ استاندارد سازی آزمونهای روان شناختی
- ۱۳-۵ وضعیت بهداشت روان در مقاطع مختلف زندگی و عوامل همراه

۶) سایر موارد

- ۱-۶ شیوع عیوب انکساری و اختلالات بینایی در نوجوانان، جوانان و میانسالان
- ۲-۶ روند اپیدمیولوژیک بیماریهای غیر واگیر و ارتباط آن با عوامل موثر بر آن
- ۳-۶ مطالعه روی سلولهای بنیادی در خصوص درمان بیماری های مزمن و غیرواگیر
- ۴-۶ اختلالات هورمونی و عوارض آن
- ۵-۶ شیوع ناهنجاریهای عضلانی - اسکلتی
- ۶-۶ اپیدمیولوژی و اتیولوژی اختلالات ادراری و روشهای پیشگیری و درمان آنها
- ۷-۶ اپیدمیولوژی آسم (و آلرژیهای مختلف) در استان
- ۸-۶ اپیدمیولوژی بیماریهای نقص ایمنی و اتوایمیون
- ۹-۶ اپیدمیولوژی سندروم روده تحریک پذیر
- ۱۰-۶ بیماریهای روماتیسمی و آرتريت روماتوئید
- ۱۱-۶ اپیدمیولوژی بیماریهای پوستی و درمان آنها
- ۱۲-۶ بیماریهای اتوایمیون

۵. بیماری های واگیر

۱) بومی

- ۱-۱ عفونتهای انگلی - میکروبی بومی استان
- ۲-۱ عوامل خطرزای بیماریهای واگیر بومی گیلان و ارائه راهکارهای ارتقاء آن
- ۳-۱ پیشگیری از بیماری لپتوسپیروزیس در کشاورزان منطقه
- ۴-۱ شناسایی کانونهای فاسیولیازیس انسانی در استان

۱-۵ وضعیت سرولوژیک فاسیولا بعد از درمان با تریکلا بندازول

۲) غیر بومی

۲-۱ شیوع عفونت‌های نوپدید و باز پدید

۲-۲ شیوع بیماری‌های آمیزشی (شامل گنوره، سیفلیس، تریکومونیاژیس، کلامیدیاژیس، پدیکولوزیس پویس، لنفوگرانولوم ونروم و گرانولوم اینگوینال و ...)

۲-۳ شیوع سندرم سرخجه مادرزادی در متولدین ۵ سال اخیر

۲-۴ پاندمی احتمالی آنفلوانزا و ارائه یک مدل کاربردی

۲-۵ نقشه جغرافیایی در عفونت‌های قابل انتقال از طریق خون

۲-۶ پیشگیری و کنترل عفونت‌های قابل انتقال از طریق خون

۲-۷ عفونت های قابل انتقال از طریق خون (*HCV, HBV, HIV*)

۲-۸ شناسایی و ارزیابی اثرات تزریق واکسیناسیون هپاتیت و مننژیت برای زائرین

۲-۹ امید به زندگی افراد مبتلا به ایدز

۲-۱۰ شیوع هپاتیت *B, C* و *HIV* در بیماران تالاسمی ماژور و هموفیلی؛ علل و عوامل موثر

۲-۱۱ راههای انتقال و روشهای پیشگیری از بیماری ایدز

۲-۱۲ راهبردهای مقابله با استرس در بیماران مبتلا به عفونت *HIV+*

۲-۱۳ غربالگری بیماریهای مهم واگیر

۲-۱۴ شیوع و عوامل همراه در عفونت هلیکوباکتر پیلوری

۲-۱۵ عفونت‌های هلیکوباکتر پیلوری در سبب شناسی بیماریها

۲-۱۶ اپیدمیولوژی اجرام پنوموکوک، هموفیلوس آنفلوانزا، آبله مرغان و روتا ویروس در سطح جامعه و بیمارستان

و. بهداشت محیط و محیط زیست

۱- سموم کشاورزی در آبهای رودخانه ای (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)

۲- جمع آوری و دفع مواد زاید و پسماندهای شهری و بیمارستانهای استان، اثرات آن بر محیط زیست و ارائه راهکارهای کاهش اثرات آن

۳- وضعیت ترکیبات آلی و باقیمانده سموم و آفت کش ها در منابع آبی، خاک

۴- وضعیت سموم در منابع آب شهری و روستایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)

۵- آلاینده های شیمیایی و نقش آن در محیط زیست

۶- استفاده از روش ورمی کمپوست در سازماندهی پسماندهای روستایی قابل تجزیه

۷- پارامترهای فیزیکی - شیمیایی - میکروبی دو ایستگاه گوهر رود و فاکتورهای کدورت *DO-BOD-COD*

۸- شناسایی کمی و کیفی مناطق نقطه ای فاضلابهای شهری، صنعتی و کشاورزی

۹- فرآیندهای تصفیه آب و فاضلاب

۱۰- وضعیت آلاینده های هوا و ابروسل ها

- ۱۱- وضعیت فلزات سنگین در منابع غذایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- ۱۲- وضعیت فلزات سنگین در منابع آب آشامیدنی شهری و روستایی (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- ۱۳- آلودگی میکروبی آب استخرهای شنا (علل، عوامل همراه و راههای پیشگیری از آن)
- ۱۴- بار میکروبی در پسماندهای انتقال خون و راهکارهای کاهش آن
- ۱۵- پهنه بندی حساسیت زیست محیطی مناطق ساحلی استان
- ۱۶- تدوین نقشه غلظت زمینه ای گاز های خطر ساز در منازل شهری
- ۱۷- وضعیت اشعه ماورای بنفش در سواحل استان
- ۱۸- وضعیت و کیفیت آب شرب
- ۱۹- گندزدایی از آبهای سطحی
- ۲۰- دفع سموم شیمیایی از آب و خاک
- ۲۱- پسابهای صنعتی و کاهش اثرات زیست محیطی آن
- ۲۲- ارزیابی کیفی تالابها و مردابها
- ۲۳- آلاینده های شیمیایی و نقش آن در محیط زیست
- ۲۴- اپیدمیولوژی محیط زیست در استان
- ۲۵- یارانه انرژی و نقش آن بر حاملهای انرژی
- ۲۶- تدوین ضوابط و استانداردهای زیست محیطی آلاینده های میکروبی
- ۲۷- آلودگی های محیطی آب، هوا و خاک و راهکارهای کاهش آن

ز. بهداشت باروری

- ۱- میزان ناتوانی جنسی، علل و عوامل همراه
- ۲- ناتوانی جنسی در بیماریها و حوادث
- ۳- روشهای تشخیصی ناتوانی جنسی مرتبط با تروما
- ۴- نرخ باروری در گروههای مختلف سنی علل و عوامل همراه
- ۵- شیوع تک فرزندی و تعیین علل و عوامل همراه آن
- ۶- تنظیم خانواده، علل و عوامل همراه
- ۷- میزان مشارکت مردان و همسران در برنامه تنظیم خانواده
- ۸- شیوع بارداری ناخواسته در استان و تعیین عوامل مرتبط با آن
- ۹- شیوع سقط در استان و تعیین عوامل مرتبط با آن
- ۱۰- شیوع ناباروری (اولیه، ثانویه) در استان
- ۱۱- نقش آموزش حین ازدواج بر نرخ باروری و رضایت از زندگی
- ۱۲- وضعیت نیازهای آموزشی زوجین در حین ازدواج
- ۱۳- کیفیت آموزشهای حین ازدواج

- ۱۴- بارداری ناخواسته در زوجین و روشهای پیشگیری از آن، علل و عوامل همراه با آن
 - ۱۵- مشارکت مردان و زنان در برنامه های باروری سالم
 - ۱۶- نقش تحصیلات و اشتغال زنان بر فرزندآوری
 - ۱۷- مراقبتهای پیش از بارداری ، بارداری و پس از زایمان بر پیامدهای مادری- جنین یا نوزاد
 - ۱۸- فراوانی حاملگی های در معرض خطر و پرخطر
 - ۱۹- وضعیت تغذیه ای زنان باردار و عوامل موثر بر آن
 - ۲۰- پیامد بیماریهای زمینه ای (دیابت، فشارخون، قلبی و عروقی و ...) در دوران بارداری و پس از زایمان
 - ۲۱- رفتارهای پرخطر (اعتیاد و ...) در پیامد بارداری (پیامد مادری- جنین یا نوزاد)
 - ۲۲- کم خونی در زنان باردار و عوامل موثر بر آن
 - ۲۳- علل و عوامل موثر بر انجام زایمان به روش سزارین
 - ۲۴- شیوع و عوامل موثر بر تولد نوزادان کم وزن (*LBW*)
 - ۲۵- میزان انجام فعالیت فیزیکی در زنان باردار و زنان تازه زایمان کرده
 - ۲۶- نقش کلاس های آمادگی زایمان بر شیوه زایمان
 - ۲۷- وضعیت مصرف مکمل های دارویی در دوران بارداری و پس از زایمان
 - ۲۸- فراوانی زایمان زودرس و علل موثر بر آن
 - ۲۹- مرگ و میر مادران در اثر عوارض بارداری و زایمان و عوامل موثر بر آن
 - ۳۰- میزان و علل سقط جنین و روشهای آن
 - ۳۱- وضعیت بهداشت دهان و دندان در دوره های پیش از بارداری، بارداری و پس از زایمان
 - ۳۲- شیوع افسردگی در دوران بارداری و پس از زایمان
 - ۳۳- سزارین ، علل و عوامل همراه و راههای کاهش آن
 - ۳۴- حاملگی پرخطر و ارائه راهکارهای کاهش آن
 - ۳۵- اثربخشی نحوه ارائه خدمات مراقبت پیش از بارداری و پس از زایمان
 - ۳۶- انواع زایمان ها و عوارض آن
 - ۳۷- شیوع هیستریکتومی و علل آن
 - ۳۸- هدایت زایمانهای غیر ایمن به ایمن و ارائه راهکارهای موثر
 - ۳۹- زایمان فیزیولوژیک و ایمن
 - ۴۰- بارداری ایمن
 - ۴۱- ناباروری در استان و راههای درمان آن
- ز. سلامت مادر و کودک**
- ۱- شیوع عیوب انکساری در کودکان
 - ۲- شیوع و علل اختلالات بینایی در کودکان

- ۳- فراوانی آمبلیوپی، روشهای درمانی، علل و عوامل همراه
- ۴- سواد سلامت مادران باردار (تغذیه در دوران بارداری و پس از زایمان ، مصرف مکمل ها و....)
- ۵- میزان و علل مرگ و میر کودکان ۵۹-۱ ماهه و عوامل موثر بر آن
- ۶- وضعیت تغذیه انحصاری با شیر مادر و تداوم آن تا ۲ سالگی و عوامل موثر بر آن
- ۷- علل و عوامل موثر بر تولد نوزاد کم وزن
- ۸- وضعیت شروع به موقع تغذیه تکمیلی و عوامل موثر بر آن
- ۹- وضعیت بیمارستانهای دوستدار کودک استان از نظر اجرای اقدامات دهگانه
- ۱۰- وضعیت اجرای قانون ترویج تغذیه با شیر مادر و حمایت از مادران شاغل
- ۱۱- وضعیت تغذیه با شیر مادر ، علل و عوامل همراه
- ۱۲- وضعیت اجرای برنامه کودک سالم
- ۱۳- وضعیت اجرای برنامه مانا
- ۱۴- حوادث در کودکان و تاثیر آموزشهای پیشگیری از حوادث و سوانح در کاهش آن
- ۱۵- میزان بروز اختلالات تکاملی کودکان زیر ۶ سال ، علل و عوامل همراه
- ۱۶- وضعیت شاخصهای بهداشت دهان و دندان در کودکان زیر ۶ سال
- ۱۷- شیوع و علل کم خونی در کودکان زیر ۲ سال
- ۱۸- وضعیت کوتاهی قد در کودکان زیر ۶ سال
- ۱۹- کم وزنی در کودکان زیر ۶ سال
- ۲۰- رفتار تغذیه ای مادر بر رشد کودکان
- ۲۱- میزان شیوع تولد نوزادان نارس
- ۲۲- راهکارهای مؤثر در زایمان فیزیولوژیک و موانع انجام آن
- ۲۳- علل مرگ و میر مادران
- ۲۴- علل مرگ و میر نوزادان
- ۲۵- روشهای غیردارویی کاهش درد زایمان
- ۲۶- روش های تشخیصی غیرتهاجمی قبل از تولد در ناسازگارهای مادر و جنین
- ۲۷- میزان کودک آزاری، علل و عوامل همراه
- ۲۸- تشخیص زودهنگام کودکان مبتلا به کم شنوایی و توانبخشی آنان (کاشت حلزون، سمعک و ...) و تاثیر آن در پیشگیری از اختلالات گفتاری
- ۲۹- بازی درمانی و هنر درمانی در کودکان مبتلا به اختلالات نافذ رشدی
- ۳۰- مهارتهای فرزندپروری نقش آن در میزان استرس کودکان پیش دبستانی
- ۳۱- اختلالات طیف اوتستیک در کودکان قبل از ۳ سالگی
- ۳۲- بازی های دبستانی و نقش آن بر کیفیت زندگی کودکان کم توان ذهنی
- ۳۳- فراوانی کودک آزاری ، علل و عوامل همراه

- ۳۴- تغذیه مادران باردار، شیرده و کودکان
- ۳۵- اختلالات رشدی در کودکان، علل و عوامل همراه
- ۳۶- غربالگری شنوایی در سطح استان برای نوزادان و دانش آموزان مدارس
- ۳۷- اپیدمیولوژی بیماریهای تنفسی و اسهال در کودکان زیر ۵ سال و علل فوت آنان
- ۳۸- عقب ماندگی ذهنی در کودکان و عوامل مرتبط
- ۳۹- اپیدمیولوژی بیماریهای آلرژیک و آسم در کودکان
- ۴۰- اپیدمیولوژی سوختگی در کودکان زیر ۵ سال
- ۴۱- وضعیت تغذیه در کودکان دچار سوختگی
- ۴۲- وضعیت بهداشتی در کودکان دچار سوختگی
- ۴۳- اثربخشی روشهای تشخیصی سلامت جنین
- ۴۴- فراوانی رتینوپاتی نوزادان نارس (ROP)
- ۴۵- اپیدمیولوژی انسداد مجرای اشکی نوزادان
- ۴۶- فراوانی عیوب انکساری در نوزادان نارس
- ۴۷- کاتاراکت مادرزادی، عوارض، علل و عوامل همراه
- ۴۸- رشد مهارت های زندگی در دوره آموزش پیش دبستانی
- ۴۹- شیوه های آموزش هویت جنسیتی به دانش آموزان ابتدایی
- ۵۰- اثربخشی ادغام برنامه مانا در درمان مؤثر بیماریهای کودکان زیر ۵ سال
- ۵۱- شیوع زردی در کودکان زیر یکسال و انجام مداخلات لازم
- ۵۲- رشد جسمی- عاطفی و اجتماعی کودکان و نقش بازی در آن
- ۵۳- تاثیر قصه بر رشد عاطفی- اجتماعی کودکان
- ۵۴- نقاشی و مشکلات رفتاری کودکان
- ۵۵- تاثیر بازی های رایانه ای بر ابعاد سلامت کودکان و نوجوانان
- ۵۶- تاثیر برنامه های ماهواره ای بر ابعاد سلامت کودکان و نوجوانان

ح. تغذیه و امنیت غذایی

- ۱- میزان سم آفلاتوکسین در بادام زمینی ، برنج و گندم
- ۲- میزان آلودگی میکروبی و شیمیایی بستنی سنتی و عوامل موثر بر آن
- ۳- میزان آلودگی میکروبی و شیمیایی شیرینی تر و عوامل موثر بر آن
- ۴- وضعیت تهیه و طبخ غذا در بیمارستانهای (دولتی- خصوصی استان) و غذاخوری های دانشجویی
- ۵- فراوانی آلاینده های فلزات سنگین در مواد غذایی
- ۶- وضعیت مصرف غذاهای آماده (در جوانان- عموم مردم)
- ۷- میزان پروبیوتیک ها و پری بیوتیک ها در مواد غذایی

- ۸- کیفیت محصولات غذایی
- ۹- سمیت زدایی از مواد غذایی
- ۱۰- ارزش غذایی
- ۱۱- وضعیت باقیمانده های آنتی بیوتیکی در مواد غذایی مصرفی
- ۱۲- تغذیه مناسب با توجه به فرهنگ بومی استان
- ۱۳- تغذیه سالم و بهداشتی و ارائه الگوی مناسب در مدارس
- ۱۴- عادات غذایی دانش آموزان استان و ارائه راهکارهای مناسب
- ۱۵- آموزش تغذیه و آهن یاری دختران دانش آموز
- ۱۶- وضعیت مصرف صبحانه و میان وعده دانش آموزان و تاثیر آن بر چاقی آنان
- ۱۷- وضعیت اجرای برنامه شیر مدرسه در دانش آموزان
- ۱۸- وضعیت طرح آهن یاری
- ۱۹- فراوانی کم خونی فقر آهن در گروههای مختلف سنی علل و عوامل همراه
- ۲۰- وضعیت سلامت و تکامل کودکان، نوجوانان و جوانان
- ۲۱- شیوع چاقی و اضافه وزن در دانش آموزان
- ۲۲- غنی سازی مواد غذایی و نقش آن در سلامت جامعه
- ۲۳- پیشگیری از سوء تغذیه و تامین ریزمغذیه های مؤثر بر سلامت آحاد مردم
- ۲۴- ایمنی و سلامت مواد غذایی
- ۲۵- وضعیت بوفه مدارس و مداخلات مؤثر در اصلاح آنها
- ۲۶- شیوع اختلالات رشد و *BMI* در دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی

ط. سلامت و طب سالمندی

- ۱- عیوب انکساری در سالمندان
- ۲- اختلالات بینایی در سالمندان
- ۳- ویژگیهای اجتماعی، اقتصادی و سلامتی در سالمندان
- ۴- وضعیت تغذیه ای سالمندان (وضعیت موجود، آموزش تغذیه و ...)
- ۵- شیوه های زندگی سالم در سالمندان و ارائه الگوهای آموزشی مناسب
- ۶- کیفیت زندگی سالمندان (وضعیت موجود، عوامل مؤثر و راهکارهای افزایش سطح سلامت و...)
- ۷- وضعیت فعالیت فیزیکی در سالمندان و عوامل مؤثر بر آن
- ۸- نیازهای آموزشی و بهداشتی سالمندان
- ۹- عملکرد کارکنان بهداشتی در خصوص شیوه های زندگی سالم در دوران سالمندی
- ۱۰- اختلالات شناختی در سالمندان
- ۱۱- مراقبتهای ادغام یافته در سالمندی و تاثیر آن در بهبود وضعیت سلامتی سالمندان

- ۱۲- وضعیت فعالیتهای روزمره زندگی سالمندان (*IADL, ADL*)
- ۱۳- عملکرد سالمندان درباره مصرف داروها
- ۱۴- وضعیت بهداشت دهان و دندان سالمندان
- ۱۵- آموزش بهداشت در دوران سالمندی
- ۱۶- شکایات و بیماریهای شایع در دوران سالمندی (مانند استئوپروز و عوارض ناشی از آن)
- ۱۷- بیماریهای واگیر و غیرواگیر در سالمندان
- ۱۸- نقش خانواده در سلامت دوران سالمندی
- ۱۹- عوامل اقتصادی اجتماعی فرهنگی موثر بر سالمندی
- ۲۰- سالمندآزاری و عوامل مرتبط با آن
- ۲۱- مدل های نگهداری از سالمندان (مانند : نگهداری و توانبخشی در مراکز شبانه روزی و طرح ارائه خدمات توانبخشی در منزل)
- ۲۲- یوگا در سالمندان و تاثیر آن بر تعادل و آمادگی جسمانی
- ۲۳- سالمندان آسیب پذیر (شیوع ، عوامل مؤثر و ...)
- ۲۴- طرح های توانمندسازی معلولین و سالمندان
- ۲۵- خدمات توانبخشی - اجتماعی و توانمندسازی در زندگی معلولین و سالمندان

ی. مراقبت دهان و دندان

- ۱- اثر تغذیه بر سلامت دندان در رده های مختلف سنی
- ۲- سلامت دندانی (تاثیر فیشورسیلنت، وارنیش فلوراید و ...)
- ۳- وضعیت رضایتمندی مراجعین از خدمات ارائه شده در واحدهای بهداشت دهان و دندان
- ۴- پوسیدگیهای دندانی در رده های مختلف سنی
- ۵- برنامه پیشگیری از پوسیدگی و بیماریهای پریدنتال
- ۶- تاثیر داروهای گیاهی در درمان مشکلات دهان و دندان (لثه، نسوج پریدنتال و پوسیدگی های دندانی)

ک. طب سنتی

- ۱- استفاده از منابع طب سنتی جهت جداسازی و شناسایی مولکولهای فعال دارویی
- ۲- استانداردسازی گیاهان دارویی و داروهای گیاهی
- ۳- داروهای گیاهی تجویز شده توسط پزشکان عمومی و متخصص
- ۴- داروهای گیاهی و طب سنتی در درمان بیماری های مختلف
- ۵- شناسایی گیاهان دارویی متعدد و عوارض آنها
- ۶- شناسایی فرهنگ بومی خود درمانی و استفاده از گیاهان دارویی در استان
- ۷- استفاده از فن آوریهای نوین در ایجاد و گسترش صحت تولید و استفاده دارویی از گیاهان دارویی
- ۸- ترویج طب گیاهی در استان

- ۹- پرورش گیاهان دارویی
 ۱۰- مطالعات سم شناسی بر روی گیاهان دارویی
 ۱۱- نقش گیاهان دارویی بر سلامت جسمی، روانی و اجتماعی

ل. بهداشت حرفه ای

- ۱- ارزیابی مواجهه و تحلیل اثرات مواجهه با فیوم های جوشکاری در بین کارگران
 ۲- ارزیابی مواجهه با حلال ها و ترکیبات شیمیایی مورد استفاده در صنعت
 ۳- ارزیابی استرس های حرارتی (گرما و سرما) بر سلامت کارگران مشاغل در صنایع استان
 ۴- ارزیابی شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی کارگران صنایع استان
 ۵- بررسی هزینه های مستقیم و غیرمستقیم مشکلات بهداشتی- ارگونومیکی و ایمنی بر اقتصاد استان
 ۶- ارزیابی اثربخشی اقدامات کنترل بر کاهش هزینه های ناشی از حوادث و مشکلات ایمنی در استان
 ۷- ارزیابی آگاهی، نگرش و عملکرد مدیران صنایع در خصوص کارکرد رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در سطح صنایع استان
 ۸- اثرات روحی روانی محیط کار بر روی کارکنان
 ۹- اثربخشی معاینات کارگری در افزایش سطح سلامت و کاهش عامل خطر کارگران بیمار
 ۱۰- ارتباط میان مشاغل سخت و زیان آور و میزان فوت و از کار افتادگی ناشی از کار
 ۱۱- الگوی صدمات و ضایعات ناشی از حوادث کار
 ۱۲- بیماریهای شغلی در کارگران، کارمندان و کشاورزان (از جمله کمر درد، بیماریهای پوستی، تنفسی و...)
 ۱۳- حوادث ناشی از کار (فراوانی، عوامل مرتبط و...)
 ۱۴- سلامت عمومی، رضایت مندی شغلی و فرسودگی کاری در کارکنان
 ۱۵- وضعیت سلامت کارگران (وضعیت شنوایی، تنفسی و...)
 ۱۶- وضعیت ایمنی، عوامل ارگونومیک، عوامل شیمیایی و عوامل فیزیکی زیان آور محیط های شغلی
 ۱۷- سلامت روان و فرسودگی شغلی در کادر درمانی
 ۱۸- وضعیت بهداشت محیط کار
 ۱۹- تطابق صدمات وارد شده و نوع کار در مراجعین
 ۲۰- اثرات سموم بر سلامت کشاورزان
 ۲۱- بیماریهای غیرشغلی شایع در بین کارگران
 ۲۲- ارزیابی تراکم الیاف آزبست در کارگاههای لنت کوبی
 ۲۳- سلامت کارکنان ادارات مختلف (پایش آن، عوامل مؤثر)
 ۲۴- اثر امواج مغناطیسی موبایل بر سیستم های فیزیولوژیکی بدن
 ۲۵- بازنشستگی زود هنگام و تاثیر آن بر بازار کار و سازمان تامین اجتماعی
 ۲۶- انحرافات کروموزومی در پرتوکاران مراکز پرتوپزشکی (فراوانی، انواع و...)

م. فناوری دارویی و تجهیزات پزشکی

- ۱- ساخت مولکولهای فعال دارویی اعم از طبیعی، شیمیایی و بیوتکنولوژی
- ۲- ارزش درمانی، آنالیز و کنترل کیفیت فرآورده های دارویی، طبیعی، خوراکی و آشامیدنی
- ۳- طراحی و اصلاح ساختار مولکولهای دارویی به کمک روشهای نوین
- ۴- طراحی سیستم های نوین و هوشمند دارورسانی
- ۵- ارزیابی متابولیتها جهت تشخیص بیماریها و سوء مصرف
- ۶- فعالیتهای دارویی اعم از ترکیبات شیمیایی، طبیعی و بیوتکنولوژیک
- ۷- شناسایی و استفاده از گونه های زیستی موجود در ایران جهت توسعه علوم دارویی
- ۸- شاخص های فارماکوکونومیک و فرآیند بهبود این شاخص ها
- ۹- تجهیزات پزشکی مطلوب در مراکز درمانی استان و مقایسه آن با ضوابط و استانداردهای جهانی
- ۱۰- راهکارهای افزایش کارایی نظام نگهداشت تجهیزات پزشکی سرمایه ای در مراکز درمانی
- ۱۱- اثربخشی دستگاههای اتوکلاو بر بهبود شاخص های بهداشتی
- ۱۲- تولید کیت ها و آنتی بادی های مورد استفاده در بخش سرولوژی
- ۱۳- عوارض داروها و ارائه راهکارهای کاهش آن
- ۱۴- فن آوری های نوین در ارتقای خدمات دارویی و غذایی و پیشگیری از تقلبات دارویی و قاچاق
- ۱۵- اثرات داروهای تولید داخل و عوارض جانبی آن و مقایسه آن با مشابه خارجی
- ۱۶- مقاومت آنتی بیوتیکی
- ۱۷- طراحی دارو
- ۱۸- رهایش دارو
- ۱۹- نانوتکنولوژی و داروسازی
- ۲۰- استخراج مواد دارویی از طبیعت
- ۲۱- تعیین مقدار مواد دارویی

ن. نظام دارویی

- ۱- وضعیت نسخ پزشکان استان
- ۲- وضعیت استفاده از مکمل های ورزشی و داروهای نیروزا
- ۳- تحلیل شاخص های نسخه نویسی از نظر الگوی تجویز دارو در نسخ پزشکان خانواده
- ۴- وضعیت نسخ مراجعین به داروخانه ها (بررسی کیفی و کمی)
- ۵- الگوریتم درمان و تجویز منطقی دارو در کشورهای پیشرفته و انطباق آن با شرایط کشور
- ۶- مداخلات آموزشی در زمینه مصرف منطقی داروها
- ۷- محاسبه بار مالی تجویزهای غیرضروری به تفکیک خدمت
- ۸- آگاهی عمومی نسبت به مواد غذایی، بهداشتی و دارو
- ۹- بازنگری قوانین، مقررات و استانداردهای خدمات دارویی غذایی، آرایشی بهداشتی

- ۱۰- ارتقای فرایندهای ارائه خدمات در معاونت غذا و دارو
- ۱۱- اثربخشی مداخلات معاونت غذا و دارو در تامین سلامت جامعه
- ۱۲- اطلاع رسانی دارویی و بررسی اثربخشی آن
- ۱۳- تعیین شاخصهای توسعه در نظام غذا و داروی کشور براساس چشم انداز ایران ۱۴۰۴
- ۱۴- تدوین و بررسی شاخصهای کارآمدی نظام دارویی کشور
- ۱۵- تطبیق اقلام دارویی موجود در فهرست دارویی با بیماریهای شایع در کشور براساس مطالعه بار بیماریها
- ۱۶- سطح بندی یا چگونگی ارائه خدمات دارویی و تاثیر آن بر شاخصها و الگوی مصرف دارو در بیمارستانها
- ۱۷- وضعیت مصرف بدون نسخه اشکال مختلف دارویی
- ۱۸- پایبندی پزشکان به دستورالعملهای تجویز دارو
- ۱۹- شاخصهای مصرف دارو در نسخ آزاد و بیمه پزشکان متخصص
- ۲۰- محلولهای الکترولیتی تزریقی و مایع درمانی
- ۲۱- نیازهای آموزشی داروسازان و کارشناسان دارویی
- ۲۲- بهره مندی از خدمات دارویی (الگوی تجویزمنطقی دارو و مصرف آن)
- ۲۳- نیازسنجی آموزشی پزشکان در خصوص تجویز و مصرف منطقی دارو
- ۲۴- وضعیت توزیع و مصرف دارو در بیمارستانهای آموزشی و غیرآموزشی
- ۲۵- تداخلهای دارویی مهم در نسخ پزشکان عمومی و متخصص
- ۲۶- ارتقاء دانش عمومی در خصوص مصرف منطقی داروها

س. اخلاق حرفه ای در علوم پزشکی

- ۱- قوانین و مقررات حقوقی
- ۲- منشور حقوق بیمار
- ۳- طرح تکریم ارباب رجوع (وضعیت موجود، آگاهی و نگرش نسبت به آن و ...)
- ۴- توجه کادر درمانی به حقوق بیماران و ارائه برنامه های ارتقاء دهنده آگاهی بیماران و کادر درمانی
- ۵- خطاهای پزشکی در بیمارستان ها (وضعیت موجود، علل و ...)
- ۶- تبیین ابعاد طبی، فقهی و حقوقی و اخلاقی در موضوعات نوین پزشکی (مرگ مغزی، پیوند اعضا، تلقیح مصنوعی، رحم اجاره‌ای، اهدای جنین و ...)
- ۷- جنبه های اخلاقی، فقهی و قانونی اختلالات روانی، بیماریهای واگیردار و صعب العلاج
- ۸- قصور پزشکی، نقش نیروی انسانی، تجهیزات پزشکی و فضاهای درمانی در آن

ع. آموزش پزشکی

- ۱- آموزش به بیمار و نقش آن در رضایتمندی بیماران
- ۲- آموزش اساتید
- ۳- ارزشیابی برنامه های آموزشی

- ۴- روش های مختلف آموزشی در بهبود مراقبت از خود و کاهش تعداد مراجعات در بیماران مزمن
- ۵- آموزش ضمن خدمت کارکنان و نقش آن در رضایت شغلی
- ۶- نقش آموزش های ارائه شده بر استقرار اعتباربخشی در بیمارستانها و دانشکده ها
- ۷- آموزش بالینی در ارتقای کیفیت خدمات ارائه شده
- ۸- یادگیری و آموزش دانشجویان ، موانع و چالشها
- ۹- آموزش باورهای دینی و مذهبی؛ موانع و چالشهای آن
- ۱۰- آموزش از راه دور و مجازی
- ۱۱- استعدادهای درخشان و نحوه هدایت استعدادها ی تحصیلی